

らくらく! かんたん設定 ガイド

IEEE802.11a/g 対応 無線LANブロードバンドルータ

BLW-54SAG

プラネックスコミュニケーションズ株式会社

Version:1.0 PMN-05-06-TY-BLW-54SAG

※ BLW-54SAG の設定を本紙によっておこなえますが、本紙より詳細な情報が必要な場合は、付属 CD-ROM 内のユーザーズ・マニュアルを参照してください。

はじめに

● パッケージに次の付属品が含まれていることを確認してください。

- ☒ らくらく!かんたん設定ガイド(本紙)
- ☐ BLW-54SAG(本製品)
- ☐ アンテナ
- ☐ スタンド
- ☐ ACアダプタ
- ☐ ショートコード
- ☐ LANケーブル(UTPストレート1m)
- ☐ CD-ROM(ユーザーズ・マニュアル)
- ☐ ネットワーク設定の調べ方
- ☐ 安全に関する説明書
- ☐ 保証書

※同梱物に破損または欠品があるときは、販売店または弊社テクニカルサポートまでご連絡ください。

● 別途ご用意ください。

- ☐ 有線LANアダプタのあるコンピュータ
- ☐ LANケーブル(1本)
- ☐ ADSLモデムなど

最新の情報は弊社ホームページ (<http://www.planex.co.jp>)
をご参照ください。

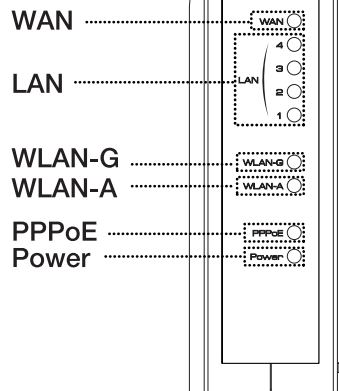
らくらく! かんたん設定ガイドの記号

	キーボードを使用して 入力します。		ダブルクリック
	確認します。		右クリック
	クリック		設定する順番

各部の名称と働き

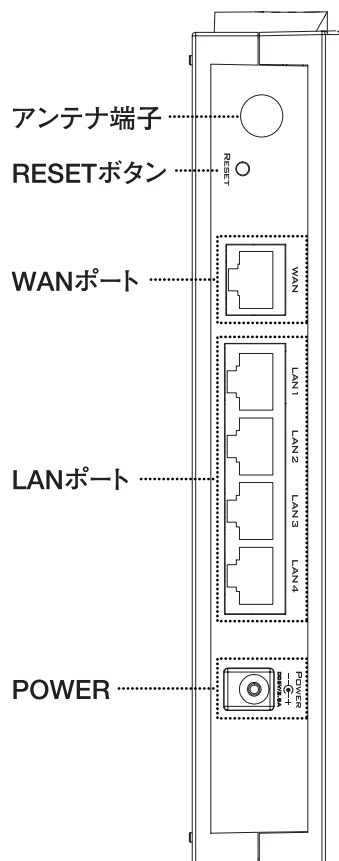
BLW-54SAG 前面 ▶

LEDの名称	色	機能説明
WAN	緑	消灯: WANポートでの接続が不確立
		点灯: WANポートでの接続が確立
LAN	緑	消灯: LANポートでの接続が不確立
		点灯: LANポートでの接続が確立
WLAN-G	緑	消灯: IEEE802.11g/b の設定が無効
		点滅: IEEE802.11g/b の設定が有効
WLAN-A	緑	消灯: IEEE802.11a (W52/W53) の設定が無効
		点灯: IEEE802.11a (W52/W53) の設定が有効
PPPoE	緑	消灯: PPPoE 接続が不確立
		点灯: PPPoE 接続が確立
Power	緑	消灯: 電源オフ
		点滅: 起動準備中
		点灯: 電源オン



BLW-54SAG 背面 ▶

名称	詳細
アンテナ端子	無線用のアンテナ取り付け端子
RESET ボタン	工場出荷時の状態に戻す
WAN	ADSL モデムなどを接続
LAN	ネットワーク機器と接続するための RJ-45 ポート
Power	AC アダプタのコネクタを差し込む



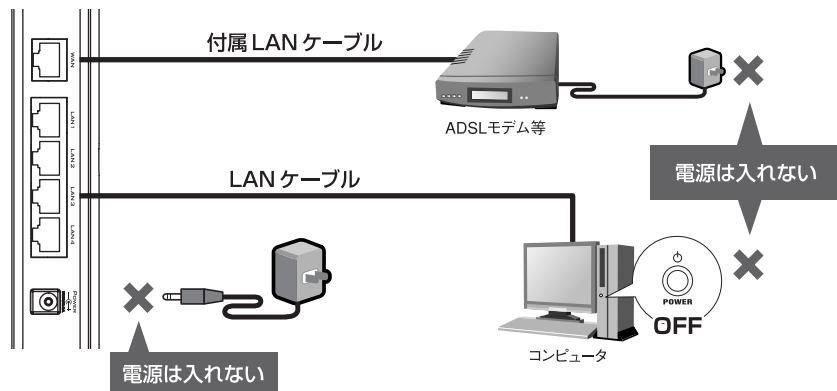
設定の手順

● 本製品を使うために次の手順で設定してください。



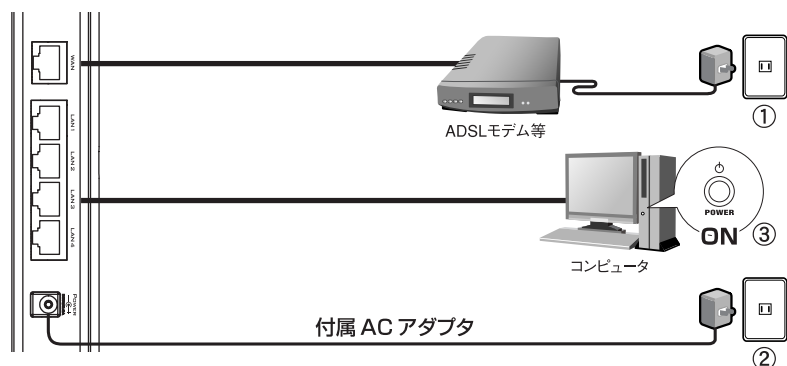
1 機器の接続をします。

BLW-54SAG とコンピュータ、ADSL モデム等を LAN ケーブルで接続します。



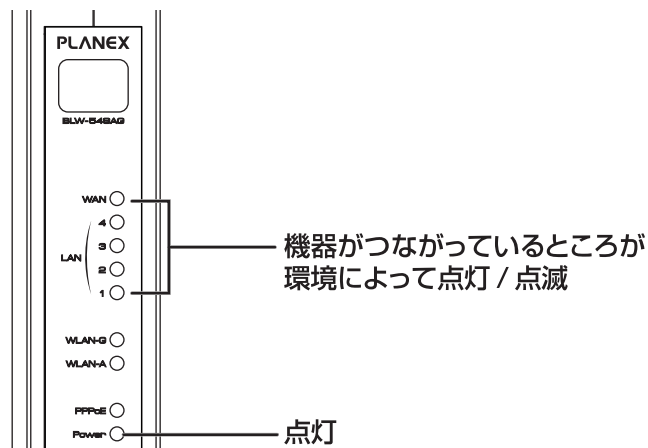
2 各機器の電源を順番に投入します。

① ADSL モデム等 → ② BLW-54SAG → ③ コンピュータ



3 LED の点灯 (点滅) 確認をします。

※ケーブルが接続されているポートに対応した LED が点灯または点滅します。



ワンポイント



●LEDが点灯 (点滅) しないときは?

- ・電源ケーブルと LAN ケーブルが、しっかりと差し込まれているか確認します。
- ・LAN ケーブルの種類を確認します。

コンピュータのTCP/IP設定を自動取得にします。通常は「自動取得」になっていますので、以下の操作は不要です。

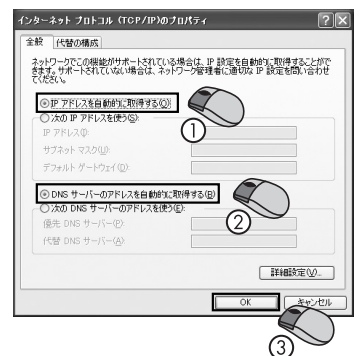
STEP3以降の作業で正しく表示しないとき以下の手順を参考ください。

1 TCP/IP のプロパティを表示します。

※「TCP/IPのプロパティ」を表示する方法については付属CD-ROM内のユーザーズ・マニュアル「設定」→「コンピュータの設定」→「ネットワーク設定をおこなう」を参照してください。

2 IP アドレス設定を確認します。

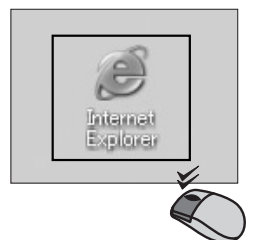
- ①「IPアドレスを自動的に取得する」を選びます。
- ②「DNSサーバーのアドレスを自動的に取得する」を選びます。
- ③[OK]をクリックします。



3 コンピュータを再起動します。

1 WEB ブラウザを起動します。

WEBブラウザのアイコンをダブルクリックします。

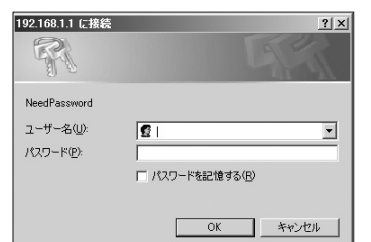


2 WEB ブラウザのアドレスに「192.168.1.1」と入力します。

半角英数字で「192.168.1.1」と入力して <Enter> キーを押します。



3 ログイン画面が表示されます。



困ったときは



●ログイン画面が上手く表示されなかったときは？

ブラウザソフト

・Internet Explorer の場合

- (1) 「ツール」→「インターネットオプション」をクリックします。
- (2) 「接続」タブをクリックし、「ダイヤルしない」をチェックします。
- (3) 「LAN 設定」をクリックします。
- (4) チェックボックスを全てオフにします。

・NetscapeNavigator の場合

- (1) 「編集」→「設定」をクリックします。
- (2) 「詳細」をクリックし、「プロキシ」をクリックします。
- (3) 「インターネットに直接接続する」をクリックします。

コンピュータにファイアウォール・ウィルスチェックなどのソフトウェアがインストールされている

- (1) ソフトウェアのセキュリティレベルを一番低く設定、または機能を一時停止します。
- (2) 改善しないときは、ソフトウェアをアンインストールして確かめます。

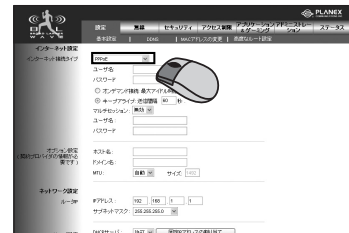
接続ソフトウェア等

フレッツ接続ツールなどの専用接続ソフトウェアのインストールや接続用設定を追加したときは、それぞれのソフトウェアのアンインストールや設定の解除・削除をしてください。

STEP 6

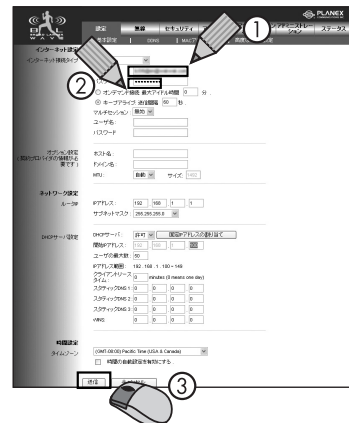
PPPoE設定

1 「インターネット接続タイプ」で「PPPoE」を選びます。



2 プロバイダからの情報を入力します。

- ① プロバイダ指定の接続ユーザ（ログイン）名を入力（例：abc123@xyz.ne.jp）します。
- ② プロバイダ指定の接続パスワードを半角英数字入力（例：abcDEF123）します。
- ③ 「送信」をクリックします。



「再起動後に設定が有効になります」が表示されます。

4 「OK」をクリックします。

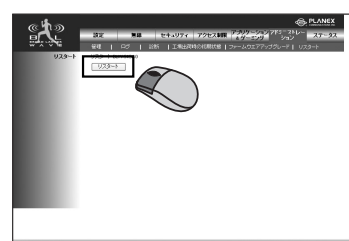


5 メインメニューから「アドミニストレーション」→「リスタート」をクリックします。



6 「リスタート」をクリックします。

「再起動しますか？」が表示されます。

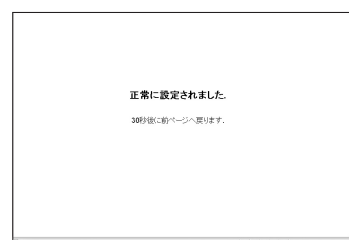


7 「OK」をクリックします。

「正常に設定されました」が表示されます。



STEP 7, 接続確認へ



STEP 4

接続設定

1 ログイン画面にてユーザー名に「admin」パスワードに「password」を入力します。



- ① 「admin」を半角小文字で入力します。
- ② 「password」を半角小文字で入力します。
※入力される内容は、セキュリティ保護のために「*」マークで隠されます。
- ③ OKをクリックします。

DHCP接続の場合

PPPoE接続の場合

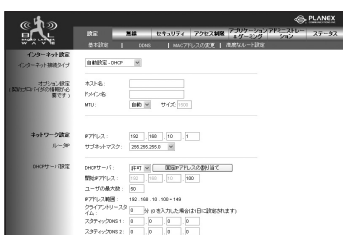
STEP 5, DHCP設定へ

STEP 6, PPPoE設定へ

STEP 5

DHCP設定

1 ※初期設定で自動で DHCP 接続されます。



STEP 7, 接続確認へ

接続確認

① メインメニューから「ステータス」をクリックします。

◎ DHCP 接続のとき

- ①表示内容を確認します。
- ② IP アドレスが 0.0.0.0 になっていない事を確認します。

接続タイプ:	自動設定 - DHCP
IPアドレス:	192.168.1.107
サブネットマスク:	255.255.255.0
デフォルトゲートウェイ:	192.168.1.1
DNS1:	192.168.1.1
DNS2:	192.168.1.1
DNS3:	0.0.0.0

◎ PPPoE 接続のとき

- ①表示内容を確認します。
- ② IP アドレスが 0.0.0.0 になっていないことを確認します。

接続タイプ:	PPPoE
ステータス:	接続 <input type="button" value="切断"/>
IPアドレス:	192.168.1.100
サブネットマスク:	255.255.255.255
デフォルトゲートウェイ:	192.168.1.1
DNS1:	192.168.1.1
DNS2:	192.168.1.1
DNS3:	0.0.0.0

困ったときは



●結果メッセージが正しく表示されない、インターネット通信ができないときは?

設定時の入力

- ・半角英数で入力します。
- ・大文字小文字の確認をします。
- ・O(オー)と0(ゼロ)等の類似文字の確認をします。

回線の確認

一時モデム等を含めた各機器の電源を全て落として、30分から1時間程度たってから **STEP 1** 「機器の接続」の **②**、**③** の手順で電源を再投入します。

！ ご注意

●無線LANのセキュリティは必ず設定してください。

セキュリティの無効は、無線LANの通信傍受、不正利用、なりすまし、情報漏洩、データの改ざん、システム破壊、インターネットへのウイルス配布やDoS攻撃の踏み台などが行える非常に危険な状態となり、ネットワーク全体の安全性が損なわれる恐れがあります。お客さまの利益を守るためにも、セキュリティは必ず設定してご利用ください。工場出荷時は以下のセキュリティが設定されています。

セキュリティ方式	WEP
暗号方式	64bit
認証方式	Auto
WEPキー 1	1223334444
SSID	IEEE802.11a(W52/W53):planexuser-a IEEE802.11b/g:planexuser-g

困ったときは



●うまく通信できないときは？

無線LAN通信で通信するときは、無線LANアクセスポイントとコンピュータの無線LAN端末が同じセキュリティを設定している必要があります。本製品とコンピュータの設定を確認してください。

- ・セキュリティ方式が同じことを確認します。
- ・暗号方式が同じことを確認します。
- ・WEP キーが同じであることを確認します。

M E M O

技術的なお問い合わせ・修理に関するお問い合わせ

製品購入後のご質問は、弊社サポートセンターまでお問い合わせください。
豊富な知識をもったサポート技術者が、お客様の問題を解決いたします。

お問い合わせフォーム

<http://www.planex.co.jp/support/techform/>

受付:24時間

電話

サポートダイヤル:0570-064-707

受付:月～金曜日、10～12時、13～17時

*祝祭日および弊社指定の休業日を除く

FAX

ファクス番号:0570-088-194

受付:24時間

問い合わせ前のごお願い

サポートを円滑に行うため、お問い合わせ前に以下のものをご用意ください。
お客様のご協力をお願いいたします。

- ☐ 弊社製品の製品型番とシリアルナンバー
- ☐ ご使用のコンピュータの型番とオペレーティングシステム名 (Windows XP/Me など)
- ☐ ご使用のネットワークの環境 (回線の種類やインターネットサービスプロバイダ名など)
- ☐ ご質問内容 (現在の状態、症状など。エラーメッセージが表示されている場合はその詳細を書きとめてください)

- ブラックボックスコミュニケーションズ、PLANEX COMMUNICATIONSはブラックボックスコミュニケーションズ株式会社の登録商標です。
- MicrosoftおよびWindowsは、米国Microsoft (R) Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Macintosh、Mac OSおよびAppleは、米国Apple Computer, Incの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- その他、記載のお会社会名および製品名は各社の商標または登録商標です。

ご注意:ご使用の際は必ず商品付属の取り扱い説明書をお読みになり、正しく安全にお使いください。

DA050613-BLW-54SAG